

CORE ORGANIC COFUND



Favorire l'utilizzo del parcheggio esterno
da parte di galline ovaiole e polli da carne
allevati con metodo biologico

SCOPO DEL PROGETTO:

Sviluppare pratiche di allevamento efficaci nella produzione avicola biologica per incentivare l'utilizzo delle aree all'aperto da parte di galline e polli, in conformità con i principi dell'agricoltura biologica.



Photo: Monique Bestman



CORE ORGANIC COFUND



Photo: Frank Tuytens

PRINCIPALI ATTIVITÀ:

- Verrà osservato e valutato l'utilizzo dello spazio esterno da parte di galline ovaiole e polli da carne, utilizzando un innovativo sistema di localizzazione automatico.
- Sarà investigata la relazione tra l'uso del paddock esterno e le infestazioni parassitarie.
- Verranno studiate le conseguenze ambientali del carico di nutrienti provenienti dalle deiezioni.
- Sarà valutata l'idoneità di diversi genotipi avicoli per la produzione di uova e carne in termini di comportamento, salute, produzioni e benessere.

INTRODUZIONE

L'obiettivo del progetto *FreeBirds* è sviluppare pratiche di avicoltura biologica per incentivare l'utilizzo da parte di galline e polli delle aree all'aperto, in conformità con i principi dell'agricoltura biologica.

L'utilizzo del paddock esterno migliora il benessere degli animali, aumenta il gradimento del consumatore nei confronti dei prodotti biologici derivati e favorisce la loro commercializzazione.

Il benessere di galline ovaiole e polli da carne può essere migliorato in tutta Europa.

CONTESTO

Gli studi dimostrano che animali allevati con un ridotto accesso ad aree esterne hanno maggiori problemi legati allo stato di benessere, quali il cannibalismo e le parassitosi. Pertanto, galline e polli che utilizzano maggiormente il paddock esterno godono di un miglior stato di benessere.

Tuttavia, la possibilità di utilizzare un'area all'aperto può avere anche effetti negativi quali l'aumento del rischio di malattie trasmesse dalla fauna selvatica, della predazione e del contatto con i contaminanti del suolo. Le deiezioni rilasciate all'esterno possono inoltre avere un effetto negativo sull'ambiente.

CORE ORGANIC COFUND



Schema dell'integrazione e delle interazioni nell'ambito del progetto.



Photo: Stfan Gunnarsson

EFFETTI A LUNGO TERMINE

Molti consumatori di alimenti biologici non apprezzano solo la qualità delle uova e della carne di pollo, ma riconoscono anche nello stato di benessere degli animali allevati un aspetto importante degli alimenti che ne derivano. Basano, di conseguenza, il loro comportamento d'acquisto sulla percezione di un miglior livello di benessere animale garantito da queste produzioni.

Pertanto, i produttori avicoli biologici devono rispondere alle aspettative dei consumatori e garantire alti livelli di benessere degli animali allevati.

Nonostante l'allevamento biologico sia percepito come potenzialmente in grado di garantire agli animali un buon livello di benessere, tale obiettivo non viene sempre raggiunto.

Il progetto *FreeBirds* affronta le problematiche legate alla salute, al benessere animale e all'impatto ambientale delle produzioni, per approfondire le conoscenze utili a migliorare il benessere delle galline ovaiole e dei polli da carne allevati con metodo biologico.



Photo: Jenny Yngvesson



DESTINATARI

FreeBirds si rivolge agli allevatori di galline ovaiole e polli da carne allevati con metodo biologico, così come ad operatori e consulenti di questo comparto zootecnico. Essi potranno acquisire nuove conoscenze tramite i risultati del progetto che verranno divulgati per mezzo di report e articoli sulla stampa specializzata.



Photo: Thijs Decroos

COORDINATORE DEL PROGETTO

Stefan Gunnarsson,

Dept. of Animal Environment and Health, Swedish University of Agricultural Sciences (SLU), Svezia

E-mail: stefan.gunnarsson@slu.se

PARTNER

- Valentina Ferrante, Università degli Studi Milano, Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali. E-mail: valentina.ferrante@unimi.it
- Anja Brinch Riber, Department of Animal Science, Aarhus University, Danimarca
- Monique Bestman, Louis Bolk Institute, Olanda
- Joanna Marchewka, IGAB PAS Institute of Genetics and Animal Breeding Polish Academy of Sciences, Polonia
- Frank Tuytens, VLAGUEW Institute for Agricultural and Fisheries Research, ILVO, Belgio
- Aydin Ipek, Uludag University Faculty of Agriculture, Department of Animal Science, Bursa, Turchia
- Thea van Niekerk, WU Wageningen University, Olanda
- Bas Rodenburg, Utrecht University, Olanda

ULTERIORI INFORMAZIONI

Questo progetto transnazionale, nell'ambito di ERA-net CORE Organic Cofund, è finanziato su fondi dell'Unione Europea e dei Paesi partecipanti; per l'Italia dal Ministero delle Politiche Agricole.

CORE Organic Cofund è una collaborazione tra 26 partner in 19 Paesi/regioni per la ricerca transnazionale nei settori dell'alimentazione e dell'agricoltura biologica.

CORE Organic Cofund ha avviato 12 progetti di ricerca.

Maggiori informazioni sul sito web CORE Organic Cofund: <http://projects.au.dk/coreorganiccofund>

